

Forceps-Abbildungen europäischer Melolonthiden nach Präparaten von Metzler in Frankfurt a. M.

von H. Tieffenbach.

(Dazu Tafel IV.)

Nachfolgend ist die Abbildung und Aufzählung der Präparate europäischer *Melolontha*-Penis gegeben, welche H. Metzler in Frankfurt hinterlassen hat; Fig. 37—42 auch im Profil, Fig. 25—36, 43, 45 nur im Profil. Es wird in den nachfolgenden Arbeiten auf diese Figuren Bezug genommen werden.

Erklärung der auf Tafel IV. gegebenen Abbildungen.

1. <i>Hoplia</i> } <i>farinosa</i> L. Eur. mer.	25. <i>Polyphylla fullo</i> L. Germ.
} <i>squamosa</i> F.	26. - <i>alba</i> Pall. Ross. mer.
2. - <i>coerulea</i> Drury Gall.	27. - <i>Ragusae</i> Kraatz Sicil.
3. <i>Hymenoptia Chevrolati</i> Muls. Gall.	28. - <i>Olivieri</i> Lap. Caucas.
4. <i>Triodonta aquila</i> Lap. Gall.	29. - <i>Borgi</i> Brullé Graec.
5. <i>Homaloptia ruricola</i> F. Germ.	30. <i>Anoxia orientalis</i> Kryn. Graec.
6. <i>Serica brunnea</i> L. Germ.	31. - <i>emarginata</i> Coq. Barb.
7. <i>Haplidia transversa</i> F. Dalm.	32. - <i>matutinalis</i> Lap. Gall. m.
8. <i>Lasiopsis Henningii</i> Fisch. R. m.	33. - <i>villosa</i> F. Germ. mer.
9. <i>Monotropus Staudingeri</i> Schf. And.	34. - <i>pilosa</i> F. Germ. mer.
10. <i>Lachnost. castanea</i> Waterh. Amur	35. - <i>scutellaris</i> Muls. Gall. m.
11. <i>Trematod. tenebrioides</i> Pall. Ross. m.	36. - <i>sicula</i> Motsch. Sicil.
12. <i>Pseudotrematodes Frivaldskyi</i> Mén. Graec.	37. <i>Melolontha vulgaris</i> F. Germ.
13. <i>Rhizotrogus solstitialis</i> L. Germ. b.	38. - <i>hippocastani</i> F. Germ.
14. - <i>Javeti</i> Stierl. Sicil.	39. - } <i>albida</i> Friv.
15. - <i>fuscus</i> Scop. Helv.	} <i>candicans</i> Burm. Syria
16. - <i>Pini</i> Ol. Pyr.	40. - <i>albida</i> Muls. Graec.
17. - <i>nomadicus</i> Reiche Portug.	41. - <i>papposa</i> Illig. Andalus.
18. - <i>Arianae</i> Fairm. Naxos	42. - <i>hybrida</i> Charp. Hisp. centr.
19. - <i>causicus</i> Gyll. Cauc.	43. - <i>Rhenana</i> Bach Rheinld.
20. <i>Amphim. aequinoctialis</i> Hrbst. E. b.	44. - <i>hybrida</i> Charp. (Profil.)
21. - <i>pulvereus</i> Knoch. Ross. m	45. - <i>praeambula</i> Kol. Cauc.
22. <i>Geotrogus sicelis</i> Blanch. Sicil.	46. <i>Tanyproctus Kindermanni</i> Reiche.
23. - <i>dispar</i> Blanch. Algier	47. <i>Pachydema Reichii</i> Ramb. Graec.
24. - <i>sinuatocollis</i> Fairm. Algier	48. <i>Elaphocera Bedeau</i> Er. Andalus.